# 手動ガン 静電粉体塗装装置

## GX8500S 手動ガンモデルの標準



GX8500CS カップスタンドタイプ



GX8500B 一式で多色対応可



GX8500C カップタイプ



GX8500K 攪拌タイプ (少量の塗料対応可)



GX8500S-T 2 ガン搭載(B/Kも対応可)



機種名	GX8500S / GX8500S-T	GX8500B / GX8500B-T	GX8500K / GX8500K-T	GX8500CS / GX8500C
搭載ガン	GX131	GX131	GX131	GX131
塗料供給形態	流動タンク	塗料ボックス	攪拌タンク	カップ
塗料タンク容量	60Lit	-	30Lit	380cc / 500cc
ガンケーブル長	7m(両端コネクタ)	7m(両端コネクタ)	7m(両端コネクタ)	7m(両端コネクタ)
塗料供給量	最大 250g / 分(ホース内径 φ 9.5mm) 最大 450g / 分(ホース内径 φ 12mm)	最大 250g / 分(ホース内径 φ 9.5mm) 最大 450g / 分(ホース内径 φ 12mm)	最大 $250g$ / 分(ホース内径 $\phi$ $9.5mm$ ) 最大 $450g$ / 分(ホース内径 $\phi$ $12mm$ )	最大 250g / 分 (ホース内径 φ 9.5mm) 最大 450g / 分 (ホース内径 φ 12mm)
寸法(WxDxH)	600 × 743 × 1070mm	600 × 743 × 1070mm	685 × 500 × 1110mm	200 × 200 × 250mm
重量	45kg / 51kg	47kg / 53kg	56kg / 62kg	10kg / 8kg
消費電力	90VA	120VA	140VA	90VA
電源	AC 100V ~ 240V 50/60Hz	AC 100V,115V,230V 50/60Hz	AC 100V,115V,200V,230V 50/60Hz	AC 100V ~ 240V 50/60Hz
※消費圧縮空気量, 元圧力	180NLit / 分 ,0.5MPa	150NLit /分,0.5MPa	140NLit / 分 ,0.5MPa	CS 200NLit / 分, 0.5MPa C 140NLit / 分, 0.5MPa

※ 1 ガンタイプの消費圧縮空気量です。

● ご使用の際は、必ず取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。 ● 本力タログ掲載商品の仕様は予告なく変更することがあります。

# 日本パーカライジング株式会社 アイオニクス部

日本パーカライジング株式会社 プラント事業部 アイオニクス部

アイオニクス部 〒 273-0018 千葉県船橋市栄町 2-14-6 TEL. 047-434-5008 FAX. 047-434-3732 東日本営業・実験センター 〒 273-0018 千葉県船橋市栄町 2-14-6 TEL. 047-434-3745 FAX. 047-434-3732 TEL. 06-6386-3584 FAX. 06-6386-3340 西日本営業 〒 564-0052 大阪府吹田市広芝町 11-41 西日本営業(中京事業部駐在) 〒 467-0855 名古屋市瑞穂区桃園町4-18 TEL. 052-388-7013 FAX. 052-824-1803 〒 273-0018 千葉県船橋市栄町 2-14-6 TEL. 047-434-5061 FAX. 047-434-3732 海外営業

当社では静電粉体塗装に関する各種設備の設計施工も行っていますのでご相談ください。アフターサービスは各営業所が承ります。





# 静電粉体塗装装置 GX8500 シリーズ 手動ガンモデル







# GX131 静電粉体塗装ガン



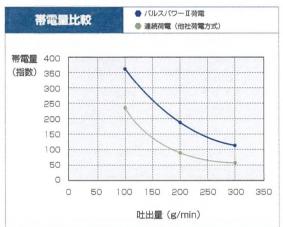
高電圧印加方式	ビルトインソース方式(ガン本体に高電圧発生装置を内蔵)		
ガンケーブル電圧	最大 24V(実効値)		
ガン先端の印加電圧	最大 100kV (標準極性:マイナス)		
短絡電流	100μΑ		
重量	520g		
ガンケーブル、 塗料ホース取り付け位置	グリップ下部		
ガングリップ	作業者の手の大きさに合わせ、大小から選択可能		
ガンノズル	スリットノズル、ディフューザーノズル ロングバレルノズル(オブション) ※下表を参照願います。		

箱物内面コーナー部の付き廻り

箱物内面底部における粉溜まり が少ない

ガン距離を近づけて塗っても 粉体塗料の吹き飛ばしが少ない

ガンケーブルは両端コネクター 付きでワンタッチで交換可能



〈荷電方式としてパルスパワーは特許登録済です〉

# GX385 デジタル制御コントローラー

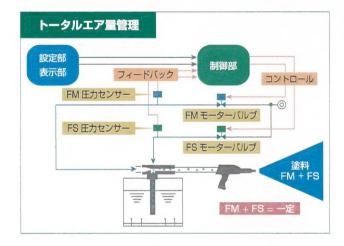


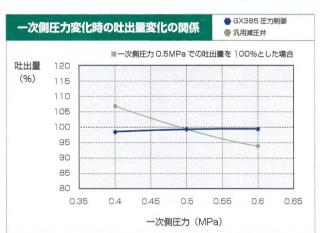
明るく見やすい表示、操作性も抜群

電流 / 圧力のフィードバック制御に より安定した塗装を実現

新ソフトウェアにより、レシピ数が 最大 50 各動作も安定し、高速化

パルスパワーⅡ荷電で、入り込み が抜群





# GX131用 ノズル

#### スリットノズル

吐出パターンは扇を広げた形になり、 入れ込み性に優れています。



**パターンリング** (オプション)

リング位置で吐出パターンの調整可能

# ディフューザーノズル 丸型の吐出パターンを形成します。

デイフューザーの大きさでパター ンの大きさを調整します。



# $\phi$ 20 φ 10

# オプションノズル

#### | スリットノズル(ET)

固定パターンで被塗物の狭い部位 の補正塗装に適しています。



#### K型ノズル

低速吐出で手動ガンを被塗物に 近づけて塗装可能です。 ※先端ノズルを回転することでパターン調整可能



### ロングバレルノズル

箱物内面、パイプ内面などの塗装に 最適です。

※その他御要望の場合は別途製作致します。



# 標準品

#### 高性能インジェクター

塗料吐出脈動抑制し、安定 した吐出。シンプルな構造 で分解清掃が簡単です。



#### ガンケーブル

両端コネクタで、脱着が簡単



# オプションパーツ

### ピンチバルブ

塗料 ON / OFF 切替の反応性 の向上とエアパージの性能 が向上します。



#### **■ 手元スイッチ**

吐出量の増減と、レシピ No 切替を簡単に操作できます。

